

metabo work. don't play.

## Un programme complet, gonflé à bloc Metabo : la maîtrise de l'air comprimé



Compresseurs

Outils à air comprimé

Accessoires pour systèmes à air comprimé

# Systèmes à air comprimé conçus par des professionnels

Tronçonner, poncer, pulvériser, scier, visser, clouer, agrafer, vernir, décaper, purger, jointoyer, étancher, buriner : avec les produits à air comprimé Metabo, les possibilités d'utilisation sont illimitées : nous proposons une gamme complète de produits allant de la génération d'air comprimé, à la préparation et à la diffusion, en passant par les outils pneumatiques, et ce, pour pratiquement tous les métiers.

## **Testez-nous!**

## Un partenaire compétent offrant toutes les technologies

Metabo vous propose un programme complet dans le domaine de l'air comprimé. De plus, vous bénéficiez de notre expérience et de notre connaissance des exigences des différents métiers envers les outils électroportatifs. Saviez-vous que Metabo est le seul fabricant d'outils électroportatifs qui propose également une gamme complète de produits à air comprimé ?



**Outils électriques filaires** 

Outils électriques

Outils à air compri



#### De nombreux outils, une infinité de possibilités

Une longévité élevée, une sécurité absolue, un faible poids et une productivité maximale : les outils à air comprimé de Metabo ont tout pour vous convaincre. Pour les artisans, sur les chantiers et dans de nombreux autres domaines.



Chez Metabo, vous trouverez des compresseurs et des outils pour toutes les exigences, ainsi que tout ce qui va avec. Un système qui vous garantit une productivité maximale grâce à des composants parfaitement adaptés les uns aux autres. Les services de maintenance et de réparation viennent compléter notre offre.





## La maîtrise du système : tout sur la technologie de l'air comprimé

En matière d'air comprimé, Metabo vous offre tous les avantages d'un fournisseur spécialisé. Chez nous, vous trouverez des compresseurs et des outils pour toutes les applications, ainsi que tout ce qui va avec : des composants de préparation, jusqu'aux flexibles et accessoires de qualité supérieure, en passant par des services fiables de maintenance et de réparation. Voilà ce que nous entendons par système.



Profitez notamment de notre garantie XXL de 3 ans ainsi que d'une garantie de 8 ans sur les pièces de rechange!

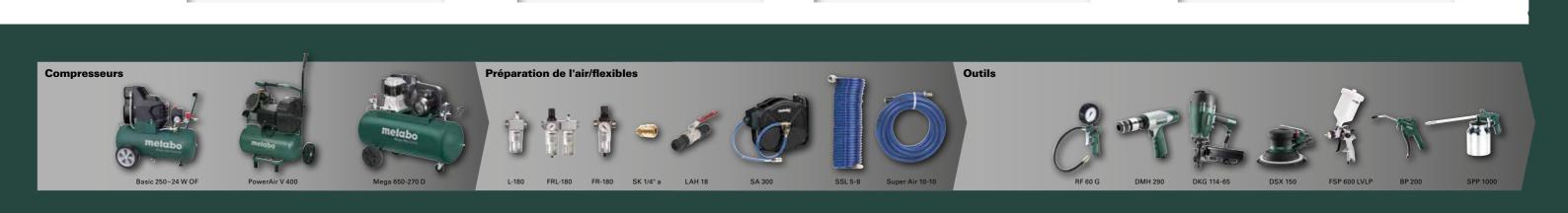


Dans la gamme Metabo, vous trouverez le compresseur adapté à chaque application. Préparation efficace de l'air comprimé

Metabo offre également un large choix de produits pour le réglage, le filtrage et la lubrification. Distribution parfaite de l'air comprimé

Avec les composants Metabo pour la distribution de l'air comprimé, l'air est toujours amené de manière optimale vers l'outil. Des outils robustes et ergonomiques

Les outils à air comprimé Metabo sont synonymes de robustesse, de puissance, de confort d'utilisation et d'un faible poids.



## Les outils à air comprimé Metabo : robustes, durables et compacts

Les nouveaux outils à air comprimé professionnels de Metabo transforment parfaitement l'énergie en puissance et ce, pour une multitude d'applications. Grâce à la combinaison parfaite entre poids, dimensions et puissance, ils sont aujourd'hui plus efficaces que jamais. De plus, ils se distinguent par leur robustesse et par un grand confort d'utilisation.

## Des services de qualité :

Garantie XXL de 3 ans Garantie de 8 ans sur les pièces de rechange







Une ergonomie améliorée et un poids extrêmement faible pour un travail confortable, peu fatigant et une sollicitation minimale de la main et du bras.

**Grand confort** 

- Des dimensions compactes et un design bien pensé - l'idéal, même pour les endroits difficiles d'accès
- Des poignées caoutchoutées pour un maniement sûr et une préhension parfaite

metabo

### Productivité élevée

- Puissance élevée grâce à des composants de qualité supérieure parfaitement adaptés
- Travailler plus longuement, plus confortablement et sans fatigue grâce à une excellente ergonomie

#### supérieure - parfait pour les travaux difficiles dans les ateliers et sur les chantiers

matériaux de qualité

■ Robustesse élevée grâce à la

structure optimisée et à des

Longue durée

de vie

- Longévité certifiée par des tests continus complexes
   Qualité élevée constante
- grâce à ces contrôles permanents

### Grande diversité d'outils

- Plus de 50 outils à air comprimé différents pour de nombreuses applications
- Système encore plus puissant grâce à une gamme complète d'accessoires





## Vous avez le travail, nous avons l'outil

Que vous travailliez le bois, le métal ou que vous exerciez un tout autre métier : chez Metabo, vous trouverez des solutions parfaitement adaptées aux applications les plus diverses. Nous avons rassemblé quelques exemples sur cette page. Découvrez vousmême quels avantages les outils à air comprimé Metabo peuvent vous apporter pour votre application.



### **Travail du bois**

Exactement ce qu'il faut

- pour agrafer
- pour clouer
- pour poncer
- pour l'aménagement intérieur



## Travail du métal

Des outils robustes

- pour poncer
- pour tronçonner
- pour dégrossir



## Métiers automobiles

Parfaitement équipé

- pour changer les pneus
- pour contrôler la pression des pneus
- pour les travaux de carrosserie et de peinture



## Métiers du bâtiment et de la rénovation

Toujours ce qu'il faut

- pour les travaux de démolition
- pour les travaux de consolidation
- pour les travaux de peinture



## Métiers de la peinture et du vernis

Des solutions parfaitement adaptées

- pour poncer
- pour appliquer des apprêts
- pour peindre



## Les compresseurs Metabo : robustes, puissants, fiables

Nous connaissons vos exigences envers les compresseurs et nous proposons un modèle adapté à chaque application avec des avantages uniques. Chez Metabo, vous trouverez ainsi exactement le compresseur qui correspond à vos exigences personnelles. Notre gamme de produits s'étend des modèles Basic légers et maniables, jusqu'à la gamme Power pratique, en passant par les compresseurs Mega extrêmement puissants pour les travaux difficiles. A vous de choisir en fonction de votre métier.

## Des services de qualité :

**Cuve garantie 10 ans contre la corrosion** Garantie XXL de 3 ans sur les compresseurs Garantie de 8 ans sur les pièces de rechange





## Légère et compacte : la catégorie Basic

- Modèles d'entrée de gamme compacts et légers pour les applications professionnelles courantes
- Puissance de 1,1 kW à 1,5 kW
- Volume du réservoir de 24 à 50 litres
- Huilé ou sans huile

## Mobilité pour le chantier : la gamme Power

- Compresseur à piston mobile pour une utilisation flexible et exigeante
- Facile à transporter même dans une voiture ou une
- Idéal pour l'aménagement intérieur et les chantiers grâce aux grandes roues et à la fonction trolley
- Puissance de 0,75 kW à 2,2 kW
- Lubrifié ou non lubrifié
- Volume du réservoir de 3 à 24 litres
- Composants particulièrement



- Compresseur à courroie particulièrement puissant pour une utilisation professionnelle en atelier
- Longévité extrêmement longue grâce aux composants robustes et aux faibles vitesses - pour les applications nécessitant beaucoup d'air
- Particulièrement confortable grâce aux nombreux équipements ergonomiques, comme par exemple la longue poignée, les roues directionnelles à l'avant et les roues à bandage vulcanisé à l'arrière,

la console avec tous les éléments de commande, avec limiteur de pression de filtrage et huileur

> ■ Sous-refroidisseur sur tous les modèles de 4,0 kW pour

> > réduire l'humidité dans l'air

- Classes de puissance : 2,2 kW, 3,0 kW et 4,0 kW
- Lubrifié
- Volume du réservoir de 50 à 270 litres



















Basic

Basic 250-24 W OF

## Le service Metabo à votre écoute

Qu'il s'agisse de maintenance, de réparations ou de pièces de rechange : nos prestations de service pour l'air comprimé vous offrent la tranquillité. Vous décidez vous-même des services que vous souhaitez. Car en inscrivant votre produit à air comprimé pour la garantie XXL, vous profitez non seulement du service de base, mais également de tous les avantages de notre service XXL. Pour que vous soyez encore plus rapidement en mesure de travailler.



### Le service Metabo

Vous profitez automatiquement des services suivants à l'achat d'un appareil Metabo.



## Service de réparation rapide

Les appareils nécessitant une réparation seront réparés et renvoyés le plus rapidement possible, afin de limiter votre temps d'arrêt d'utilisation.



## Conseils sur les produits et les applications

Nos conseillers techniques sont à votre disposition pour toute question concernant les produits ou les applications.



## Disponibilité des pièces détachées

Chez Metabo, vous trouvez encore les pièces de rechange pour votre appareil au moins 8 ans après l'arrêt de la production de l'appareil.



### Garantie XXL de 3 ans

Après avoir enregistré votre appareil Metabo en ligne, vous bénéficiez d'une année de garantie de plus que la garantie légale, soit 3 ans de garantie complète.



## Systèmes à air comprimé : ce qu'il faut savoir

De la puissance d'aspiration au niveau de puissance acoustique : sur cette page, vous trouverez l'explication des principaux termes techniques relatifs aux systèmes à air comprimé.

**Puissance d'aspiration** 

La puissance d'aspiration est la quantité d'air théorique en litres que le compresseur aspire en une minute. Mais ce qui compte pour choisir le bon compresseur, c'est la quantité d'air effective.

Puissance de remplissage

La puissance de remplissage est la quantité d'air calculée en litres que le compresseur génère en une minute. Cette valeur vous permet de comparer facilement les différents compresseurs et de trouver le compresseur idéal pour votre application.

Débit effectif

Le débit effectif est la valeur la plus importante. Elle est comparable à la puissance de remplissage, mais correspond à la quantité d'air effectivement mesurée que le compresseur génère en une minute. Cette valeur vous permet de comparer facilement les différents compresseurs et de trouver le compresseur idéal pour votre application.

Niveau de pression acoustique

Le niveau de pression acoustique est la valeur acoustique à prendre en compte pour évaluer la sécurité au travail et la protection de la santé dans la cadre de la directive sur la protection au travail.

Niveau de puissance acoustique

Le niveau de puissance acoustique en revanche, est la valeur acoustique prise en compte pour la valeur limite légale, notamment à l'extérieur (voir directive sur le bruit dans l'environnement).



#### Pression d'utilisation

La pression d'utilisation est réglée au niveau du limiteur de pression du filtre et correspond à la pression avec laquelle l'outil devrait être utilisé. Sur les compresseurs Metabo, vous trouverez toujours deux manomètres : le manomètre sur l'interrupteur manométrique indique la pression du réservoir, le manomètre sur le limiteur de pression du filtre vous indique la pression d'utilisation. Celui-ci devrait toujours être réglé sur la pression d'utilisation de l'outil.

Important : pour que la pression d'utilisation effective s'affiche, l'outil doit être en marche au moment du réglage.

#### Qualité de l'air comprimé

En fonction de l'outil avec lequel vous travaillez, vous avez besoin d'air comprimé lubrifié ou non lubrifié. Veuillez noter que les outils rotatifs ou à percussion doivent impérativement être régulièrement lubrifiés. Pour cela, veuillez respecter les consignes du mode d'emploi. Il est recommandé d'utiliser un huileur secondaire qui ajoute constamment une fine vapeur d'huile à l'air comprimé.

D'autres outils, comme par exemple les pistolets de vernissage ou les pistolets de gonflage des pneus, par contre, ont besoin d'un air comprimé non lubrifié. Il est recommandé d'utiliser des filtres précis pour cela. Vous trouverez tous les détails dans le mode d'emploi de votre outil à air comprimé ou dans la norme DIN ISO 8573-1.

## Définition de la consommation spécifique d'air comprimé

La consommation spécifique d'air comprimé est la quantité d'air dont vous avez besoin pour votre outil à air comprimé.

#### Elle se calcule comme suit :

Consommation d'air de l'outil à air comprimé 1 + consommation d'air de l'outil à air comprimé 2 + consommation d'air de l'outil à air comprimé x + ... = y litres/minute

Cette valeur y est la quantité d'air effective et minimale que votre compresseur doit fournir. Seule cette valeur permet de garantir un apport en air comprimé constamment suffisant.













## Outils à air comprimé

#### Visseuses à choc à air comprimé

Quelle visseuse à choc pour quelle application ?	DSSW 360 Set 1/2"	DSSW 450-3/8"	DSSW 475-1/2"	DSSW 930-1/2"	DSSW 1690-3/4"	DSSW 2440-1"
Constructions métalliques, échafaudages, constructions	•	-	•	•	-	•
Machines/installations						
Pneus de voitures						
Essieux de voitures						
Carrosserie/moteurs de voitures	•		-			
Pneus de véhicules utilitaires						
Essieux de véhicules utilitaires						
Carrosserie/moteurs de véhicules utilitaires						
Pneus de camions						
Essieux de camions						
Carrosserie/moteurs de camions						
Compartiment de moteur de camions						



Caractéristiques techniques	Visseuse à choc à air comprimé DSSW 360 Set 1/2"
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	6 l/s
Carré d'entraînement	1/2"
Couple de desserrage	360 Nm
Poids	2 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.04118
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148	•
10 clés à douille (10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm)	•
Coffret en plastique	•
Flacon d'huile	•
Rallonge	•

#### Avantages du produit

- Mécanisme de frappe à marteau de longue durée
- Pour le vissage de boulons de moyeu de roue de voiture, les travaux de montage et de réparation
   Visseuse à percussion robuste pour le changement de pneus, les réparations et le montage
- Pour différentes applications : 360 Nm de couple de desserrage
- Poignée caoutchoutée à forme ergonomique pour un travail confortable et sans fatigue
- Évacuation de l'air à travers la poignée
- Changement du sens de rotation droite/gauche par commutateur
- Couple de démarrage réglable sur trois vitesses

17 |







Visseuse à choc à air comprimé DSSW 450-3/8"	Visseuse à choc à air comprimé DSSW 475-1/2"	Visseuse à choc à air comprimé DSSW 930-1/2"
6,2 bar	6,2 bar	6,2 bar
7 l/s	7 l/s	9 l/s
3/8"	1/2"	1/2"
450 Nm	475 Nm	930 Nm
1,2 kg	1,2 kg	1,8 kg
	à air comprimé DSSW 450-3/8" 6,2 bar 7 l/s 3/8" 450 Nm	à air comprimé DSSW 450-3/8"       à air comprimé DSSW 475-1/2"         6,2 bar       6,2 bar         7 l/s       7 l/s         3/8"       1/2"         450 Nm       475 Nm

#### Equipement fourni

Référence	6.01547	6.01548	6.01549
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion			•
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148			
Flacon d'huile	-	•	-

#### Avantages du produit

- Utilisation universelle pour le vissage de boulons de moyeu de roue sur les voitures, pour les travaux de montage et de réparation
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Inverseur de marche droite/gauche ergonomique avec commande facile à une main
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Couple de serrage à trois niveaux pour différents travaux de vissage





Caractéristiques techniques	Visseuse à choc à air comprimé DSSW 1690-3/4"
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	10,5 l/s
Carré d'entraînement	3/4"
Couple de desserrage	1.690 Nm
Poids	3,5 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01550
Raccord enfichable 3/8" EURO et ARO/Orion	
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148	
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Utilisation universelle pour le vissage de boulons de moyeu de roue sur les voitures et les camionnettes, pour les travaux de montage et de réparation
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Inverseur de marche droite/gauche ergonomique avec commande facile à une main
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Couple de serrage à trois niveaux pour différents travaux de vissage

Caractéristiques techniques	Visseuse à choc à air comprimé DSSW 2440-1"
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	13 l/s
Carré d'entraînement	1"
Couple de desserrage	2.440 Nm
Poids	7,3 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01551
Raccord enfichable 1/2" EURO et ARO/Orion	
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148	
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Poignée en arceau pour une position de travail ergonomique
- Broche d'entraînement plus longue pour les travaux de vissage sur jantes à base creuse
- Visseuse à choc robuste et puissante pour les travaux difficiles pour les services d'entretien de camions

#### Accessoires pour visseuses à percussion, tournevis à cliquet

			Référence
8	99999999	<b>Jeu de douilles 3/8" (10 pièces)</b> Composé de 10 clés à douille (8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 18, 19 mm)	6.28830
ĝ	898989898	<b>Jeu de douilles 1/2" (10 pièces)</b> Composé de 10 clés à douille (10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm)	6.28831
		Jeu de douilles 1/2" (3 pièces) Composé de 3 clés à douille (17, 19, 21 mm) Pour jantes en aluminium, version longue	6.28833
Ø		Rallonge pour douille 1/2" antichoc Longueur totale 150 mm	6.28832
N/A	10909090	<b>Jeu de douilles 3/4" (8 pièces)</b> Composé de 8 clés à douille (21, 22, 24, 26, 27, 28, 30,32 mm)	6.28834
į	lgtgtgt	Jeu de douilles 1" (8 pièces) Composé de 8 clés à douille (24, 27, 30 ,32, 33, 34, 36, 38 mm) Version profonde	6.28835
	Minnessee	<b>Jeu d'écrous 1/2" (11 pièces)</b> Composé de 11 écrous (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm)	0901010021
	-	Jeu d'écrous 3/4" (8 pièces) Composé de 8 écrous (21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm)	0901014647
		Support mural Force de rétention 15 kg Pour outils à air comprimé, compatible avec visseuses à choc et accessoires 3/8", 1/2" et 3/4"	6.28848



Caractéristiques techniques	Tournevis à cliquet à air comprimé DRS 68 Set 1/2"
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	220 l/min
Carré d'entraînement	1/2"
Vitesse de rotation	175 /min
Couple de desserrage	68 Nm
Poids	1,2 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.04119
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
7 clés à douille (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm)	
Coffret en plastique	
Flacon d'huile	
Rallonge 75 mm	•
Cardan	•

#### Avantages du produit

- Commutation ergonomique droite/gauche
- Simples réglages du sens de rotation au niveau de la tête à cliquet
- Forme compacte
- Pour tous les travaux de vissage : par exemple pour des réparations sur les voitures, pour la construction en acier, etc.
- Carter ergonomique, en partie caoutchouté: à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Régulateur de vitesse de rotation intégré
- Évacuation de l'air pivotante située sur la partie latérale du boîtier

| 20 |









Caractéristiques techniques	Tournevis à cliquet à air comprimé DRS 35-1/4"	Tournevis à cliquet à air comprimé DRS 95-1/2"
Pression d'utilisation	6,3 bar	6,2 bar
Consommation d'air	390 l/min	450 l/min
Carré d'entraînement	1/4"	1/2"
Vitesse de rotation	270 /min	160 /min
Couple de desserrage	35 Nm	95 Nm
Poids	0,53 kg	1,2 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01552	6.01553
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•	•
Flacon d'huile		•

#### Avantages du produit

- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
   Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
   L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Convient parfaitement à tous les travaux sur véhicules
- Utilisable pour tous les travaux de vissage
- Commutation ergonomique droite/gauche
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue
- Réducteur planétaire puissant pour une longue durée de vie et une transmission de force optimale

Caractéristiques techniques	Visseuse à air comprimé DS 14
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	340 l/min
Vitesse de rotation	1.800 /min
Couple de desserrage	5 - 14 Nm
Poids	1,2 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.04117
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Visseuse pratique pour les travaux de montage
- Poignée caoutchoutée à forme ergonomique pour un travail confortable et sans fatigue
- Commutation ergonomique droite/gauche
- Forme pistolet
- Couple de rotation réglable de 5 à 14 Nm
- Porte-embouts pour changer confortablement d'outil à une main
- Évacuation de l'air à travers la poignée

Caractéristiques techniques	Perceuse à air comprimé DB 10
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	360 l/min
Vitesse de rotation	1.800 /min
Ouverture de mandrin	3 - 10 mm
Poids	1,2 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.04120
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Appareil très maniable permettant de travailler sans fatigue
- Poignée caoutchoutée à forme ergonomique pour un travail confortable et sans fatigue
- Avancée rapide du travail grâce à la vitesse élevée de 1800/
- Commutation ergonomique droite/gauche
- Évacuation de l'air à travers la poignée

Marteaux burineurs à air comprimé

#### Accessoires pour outils à air comprimé





Caractéristiques techniques	Marteau burineur à air comprimé DMH 30 Set	Marteau burineur à air comprimé DMH 290 Set
Pression d'utilisation	6.2 bar	6.2 bar
Consommation d'air	280 l/min	330 l/min
Cadence de frappe	3.000 /min	2.900 /min
Porte-outil	Queue six pans 10 mm	Queue six pans 10 mm
Poids	2 kg	1,7 kg

#### **Equipement fourni**

Equiponiona rounn		
Référence	6.04115	6.01561
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•	•
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148	•	•
4 burins		
3 burins		•
Ressort de tension rapide		
Mandrin à changement rapide		•
Coffret en plastique	•	•
Flacon d'huile	•	•

#### Avantages du produit

- Pour le travail de la tôle et de la pierre
- Pour les travaux sur carrosserie
- Amortissement des chocs en retour pour la réduction des vibrations
- Long guide de piston avec transmission élevée de la force pour un travail plus efficace et une progression plus rapide
- Mandrin à changement rapide : pour un changement rapide et sans outil du burin
- Marteau burineur léger et maniable
- Convient pour les travaux sur chantier (ouvrages de maçonnerie, brique, béton expansé)
- Idéal pour l'enlèvement de crépis et de carrelages et pour les travaux de burinage légers
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue

#### Accessoires pour marteaux burineurs

		Référence
7	Burin pointu pour pierre Longueur totale : 173 mm ; emmanchement six pans OC 10	0901026521
	Burin plat pour pierre – 20 mm Largeur 20 mm ; longueur totale : 175 mm ; emmanchement six pans OC 10	0901026530
1	Burin plat pour pierre – 50 mm Largeur 50 mm ; longueur totale : 180 mm ; emmanchement six pans OC 10	0901026548
	Burin plat long pour pierre Largeur 40 mm ; longueur totale : 250 mm Emmanchement six pans OC 10	0901026572
	Ressort pour marteau burineur MHS 315 8 enroulements Pour MHS 315, DW 315	0901013047*
	Ressort pour marteau burineur MHS 450 10 enroulements Pour MHS 450, MHS 5050	0901026327*
	Embout pour dérouilleur à aiguilles Pour DMH 30 Set, DMH 290 Set, ainsi que tous les modèles universels concurrents	6.28822*

| 24 | 25 |

<sup>\*</sup> Emballage libre service

27 |

#### NOUVEAU





Caractéristiques techniques	Scie à métaux à air comprimé DKS 10 Set
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	420 l/min
Longueur de course	10 mm
Vitesse en charge nominale	9.000 /min
Épaisseur de coupe	
- aluminium	4 mm
- acier	3 mm
Poids	0,65 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01560
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•
5 lames à 18 dents, 5 lames à 24 dents et 5 lames à 32 dents	•
Clé mâle à six pans	•
Coffret en plastique	•
Douille pour flexibles de 10 mm et pince pour flexibles selon ISO 11148	•
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Pour la découpe des tôles, des matières plastiques, de l'aluminium, du bois et de la fibre de verre
- Vibrations réduites pour un travail confortable en fonctionnement continu
- Carter en magnésium : particulièrement léger et robuste
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Isolation acoustique de l'échappement d'air pour un travail silencieux
- Guidage précis pour une puissance de coupe élevée et des arêtes de coupe nettes
- Bride de protection réglable : réglage précis de la profondeur de coupe
- L'interrupteur de sécurité empêche toute mise en marche involontaire de la machine

Caractéristiques techniques	Meuleuse droite à air comprimé DG 25 Set
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	300 l/min
Vitesse de rotation	25.000 /min
Poids	0,43 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.04116
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
2 pinces de serrage (3 mm, 6 mm)	
5 meules sur tige (3 et 6 mm)	
2 clés plates (13 mm, 16 mm)	
Coffret en plastique	

#### Avantages du produit

- Pour le ponçage, l'ébarbage, le fraisage et la gravure
- Régulateur de vitesse de rotation intégré
- Carter ergonomique, en partie caoutchouté: à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Levier de sécurité empêchant la mise en marche involontaire de l'appareil
- Évacuation de l'air pivotante située sur la partie latérale du boîtier





Caractéristiques techniques	Meuleuse droite à air comprimé DG 700	Meuleuse droite à air comprimé DG 700 L
Pression d'utilisation	6,2 bar	6,2 bar
Consommation d'air	600 I/min	600 l/min
Vitesse de rotation	22.000 /min	22.000 /min
Poids	0,83 kg	1,3 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01554	6.01555
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion		•
Pince de serrage 6 mm (standard industriel)	•	•
Flacon d'huile		

#### Avantages du produit

- Particulièrement puissantes pour les travaux difficiles
- Pour le ponçage, l'ébarbage, le fraisage et la gravure
- Pour le ponçage de surface planes et courbes dans différents matériaux
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Carter ergonomique, à isolation thermique et léger, résistant aux chocs
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Isolation acoustique de l'échappement d'air pour un travail silencieux
- Dimensions compactes pour une utilisation confortable à une main

26







Caractéristiques techniques	Meuleuse d'angle à air comprimé DW 125	Meuleuse d'angle à air comprimé DW 125 Quick
Ø de meule	125 mm	125 mm
Pression d'utilisation	6,2 bar	6,2 bar
Consommation d'air	500 l/min	500 l/min
Vitesse de rotation à vide	10.000 /min	10.000 /min
Filet de broche	M 14	M 14
Poids	1,8 kg	2 kg

#### **Equipement fourni**

-1-F		
Référence	6.01556	6.01557
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•	
Clé mâle à six pans		
Poignée supplémentaire		
Clé à ergots		
Poignée antivibrations		
Capot de protection pour plateau		
Clé plate	•	
Flacon d'huile		

Avantagas	٦.,	nuaduit
Avantages	au	produit

- Poignée supplémentaire Metabo VibraTech (MVT) pour l'amortissement des vibrations pour protéger la santé
- Metabo Quick pour changer de meule sans outil grâce à l'écrou à serrage rapide
- Capot de protection réglable sans outil ; avec fixation antitorsion dans 8 positions
- Pour le ponçage de surface planes et courbes dans différents matériaux
- Carter ergonomique, à isolation thermique et léger, résistant aux chocs
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Isolation acoustique de l'échappement d'air pour un travail silencieux
- L'interrupteur de sécurité empêche toute mise en marche involontaire de la machine
- Pour l'utilisation de meules d'ébarbage et de tronçonnage Ø 125 mm
- Gamme étendue de meules et meules de tronçonnage disponible en option





Caractéristiques techniques	Lime à bande à air comprimé DBF 457
Pression d'utilisation	6,2 bar
Consommation d'air	400 l/min
Vitesse de la bande en marche à vide	20 m/s
Largeur de la bande abrasive	13 mm
Longueur de la bande abrasive	457 mm
Longueur utile du bras de ponçage	90 mm
Poids	1,5 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01559
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Bande abrasive (13x457mm; P120)	
Bande en non-tissé (13x457mm ; moyen)	
Clé mâle à six pans	
Flacon d'huile	

#### Avantages du produit

- Lime à bande puissante et compacte pour le ponçage, le satinage et l'ébarbage aux endroits difficiles d'accès
- Changement de bande abrasive sans outil et tension automatique de la bande
- Adaptateur de meulage orientable à 360° pour une adaptation optimale à toutes les positions de travail
- L'évacuation de l'air par la poignée empêche le soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- L'interrupteur de sécurité empêche toute mise en marche involontaire de la machine
- Pour bandes abrasives de 13 x 457 mm

Caractéristiques techniques	Ponceuse excentrique à air comprimé DSX 150
Ø du disque à poncer	150 mm
Pression d'utilisation	6,3 bar
Consommation d'air	550 l/min
Vitesse de rotation	12.000 /min
Course utile	5 mm
Poids	1 kg

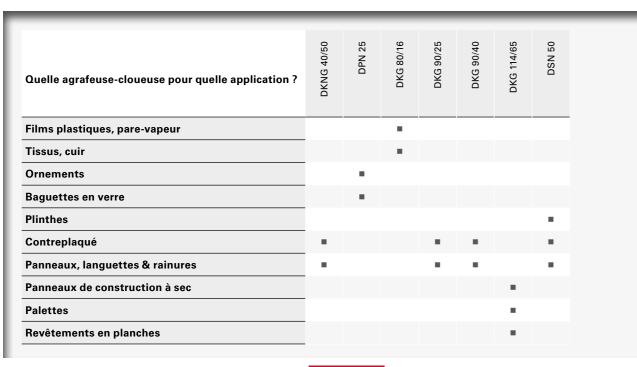
#### **Equipement fourni**

6.01558
•

#### Avantages du produit

- Carter ergonomique, à isolation thermique et léger, résistant
- Dimensions compactes pour une utilisation confortable à une
- Pour le ponçage de surface planes et courbes dans différents
- Réglage continue de la vitesse de rotation pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Isolation acoustique de l'échappement d'air pour un travail silencieux
- Pour ponçage à sec ou humide
- Aspiration externe : possibilité de raccordement de dispositifs externes d'aspiration de la poussière
- Plateau à 6 trous Ø 150 mm avec fixation auto-agrippante pour les papiers abrasifs standard

29







Caractéristiques techniques	Cloueuse-agrafeuse à air comprimé DKNG 40/50
Type de clou	SKN
Longueur des clous	15 - 50 mm
Type d'agrafe	90 + ES
Longueur des agrafes	15 - 40 mm
Pression d'utilisation	5 - 7 bar
Consommation d'air par levée	0,66
Poids	1,1 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01562
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Flacon d'huile	
Lunettes de protection	
Coffret en plastique	

#### Avantages du produit

- Pour travailler avec des agrafes et des clous
- Pour l'aménagement intérieur, par exemple pour la fixation de revêtements muraux et de plafond et la pose de plinthes
- Pour la fixation de planches à languettes et rainures, panneaux de particules, etc.
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Possibilité de passage de l'agrafeuse à la cloueuse pour pointes tête homme sans transformation
- La sécurité de contact empêche le déclenchement involontaire pour protéger l'utilisateur
- Ouverture sans outil du cache frontal pour une réparation facile et rapide
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue
- Evacuation de l'air rotative : pas de soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail





	•	•
Caractéristiques techniques	Agrafeuse à air comprimé DKG 80/16	Agrafeuse à air comprimé DKG 90/25
Type d'agrafe	80	90 + ES
Longueur des agrafes	4 - 16 mm	13 - 25 mm
Pression d'utilisation	5 - 7 bar	5 - 7 bar
Consommation d'air par levée	0,34	0,52
Poids	0,78 kg	0,72 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01564	6.01565
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion		
Flacon d'huile		
Lunettes de protection		
Coffret en plastique		

#### Avantages du produit

- Pour la fixation de films, tissus, matériaux isolants
- Pour l'aménagement intérieur, par exemple pour la fixation de revêtements muraux et de plafond et la pose de plinthes
- Pour la fixation de planches à languettes et rainures, panneaux de particules, etc.
- La sécurité de contact empêche le déclenchement involontaire pour protéger l'utilisateur
- Evacuation de l'air rotative : pas de soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail
- Pour travailler avec des agrafes
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue

#### Agrafeuses / cloueuses à air comprimé





Caractéristiques techniques	Agrafeuse à air comprimé DKG 90/40	Agrafeuse à air comprimé DKG 114/65
Type d'agrafe	90 + ES	114
Longueur des agrafes	13 - 40 mm	32 - 65 mm
Pression d'utilisation	5 - 7 bar	5 - 8 bar
Consommation d'air par levée	0,66	1,5
Poids	0,93 kg	2,5 kg

**Equipement fourni** 

Référence	6.01566	6.01567
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion		
Flacon d'huile		
Lunettes de protection		
Coffret en plastique		

#### Avantages du produit

- Pour la fixation de planches à languettes et rainures, panneaux de particules, etc. ■ Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Le patin de protection en caoutchouc empêche d'endommager les surfaces sensibles
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Commutation sans outil entre le déclenchement simple et en série

- Pour travailler avec des agrafes
- Pour l'aménagement intérieur, par exemple pour la fixation de revêtements muraux et de plafond et la pose de plinthes
- Réglage de la profondeur d'enfoncement à l'aide de la molette pour un travail propre
- La sécurité de contact empêche le déclenchement involontaire pour protéger l'utilisateur
- Ouverture sans outil du cache frontal pour une réparation facile et rapide
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue
- Evacuation de l'air rotative : pas de soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le



Caractéristiques techniques	Cloueuse à air comprimé pour clous PN DPN 25
Type de clou	PN
Longueur des clous	15 - 25 mm
Pression d'utilisation	4,5 - 7 bar
Consommation d'air par levée	0,34
Poids	1 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01563
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Flacon d'huile	
Lunettes de protection	
Coffret en plastique	

#### Avantages du produit

- Pour travailler avec des clous
- Pour la fixation de plinthes, parecloses et ornements collés
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Le patin de protection en caoutchouc empêche d'endommager les surfaces sensibles
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue



Caractéristiques techniques	Cloueuse à air comprimé pour pointes tête homme DSN 50
Type de clou	SKN
Longueur des clous	15 - 50 mm
Pression d'utilisation	5 - 8 bar
Consommation d'air par levée	0,66 l
Poids	0,92 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01568
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Flacon d'huile	
Lunettes de protection	
Coffret en plastique	

#### Avantages du produit

- Pour travailler avec des clous
- Pour l'aménagement intérieur, par exemple pour la fixation de revêtements muraux et de plafond et la pose de plinthes
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès
- Réglage de la profondeur d'enfoncement à l'aide de la molette pour un travail propre
- La sécurité de contact empêche le déclenchement involontaire pour protéger l'utilisateur
- Ouverture sans outil du cache frontal pour un entretien facile
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans
- Evacuation de l'air rotative : pas de soulèvement de poussière autour de l'utilisateur durant le travail

| 32

#### Accessoires pour agrafeuses et cloueuses

#### Agrafes



Type 80, largeur des agrafes 12,8 mm / épaisseur de fil 0,65 x 0,95 mm

- Galvanisées

	Largeur mm	Longueur totale mm	Unité de vente	Convient à	Référence
80/06 CNK	12,8	6	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053855
80/08 CNK	12,8	8	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053863
80/10 CNK	12,8	10	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053871
80/12 CNK	12,8	12	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053880
80/14 CNK	12,8	14	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053898
80/16 CNK	12,8	16	3.000	KG 80/16, DKG 80/16	0901053901

#### Type 90, largeur des agrafes 5,8 mm / épaisseur de fil 1,05 x 1,27 mm

90/15 CNK	5,8	15	2.000	Kombi 32, Kombi 40/50, KG 90/25, KG 90/40	0901053790
90/20 CNK	5,8	20	2.000	Kombi 32, Kombi 40/50, KG 90/25, KG 90/40	0901053804
90/25 CNK	5,8	25	2.000	Kombi 32, Kombi 40/50, KG 90/25, KG 90/40	0901053812
90/30 CNK	5,8	30	2.000	Kombi 32, Kombi 40/50, KG 90/40	0901053820
90/35 CNK	5,8	35	2.000	Kombi 40/50, KG 90/40	0901053839
90/40 CNK	5,8	40	2.000	Kombi 40/50, KG 90/40	0901053847

#### Type 114, largeur des agrafes 10,8 mm / épaisseur de fil 1,60 x 1,40 mm

114/35 CNK	@	35	10.000	DKG 114/65	6.28870
114/40 CNK	@	40	10.000	DKG 114/65	6.28871
114/45 CNK	@	45	10.000	DKG 114/65	6.28872
114/50 CNK	@	50	10.000	DKG 114/65	6.28873
114/65 CNK	@	65	10.000	DKG 114/65	6.28874

#### Pointes tête homme



- Galvanisées
- Épaisseur de fil 0,9 x 1,2 mm

	Longueur totale mm	Unité de vente	Convient à	Référence
SKN 16 NK	16	1.000	Kombi 32, Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053715
SKN 20 NK	20	1.000	Kombi 32, Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053723
SKN 25 NK	25	1.000	Kombi 32, Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053731
SKN 30 NK	30	1.000	Kombi 32, Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053740
SKN 35 NK	35	1.000	Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053758
SKN 40 NK	40	1.000	Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053766
SKN 45 NK	45	1.000	Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053774
SKN 50 NK	50	1.000	Kombi 40/50, SKN 50, DSN 50	0901053782

#### Clous



- Epaisseur de fil 0,64 x 0,64 mm

	Longueur totale mm	Unité de vente	Convient à	Référence
PN 15 NK	15	10.000	DPN 25	6.28860
PN 18 NK	18	10.000	DPN 25	6.28861
PN 22 NK	22	10.000	DPN 25	6.28862
PN 25 NK	25	10.000	DPN 25	6.28863

<sup>\*</sup> Emballage libre service

Diamètres de buses recommandés en fonction des applications	FSP 100	FSP 600	FSP 1000 S	FSP 600 HVLP	FSP 600 LVLP
Apprêt	-	1,5/2,0/2,5	1,5/2,0/2,5	1,5/1,8/2,0	1,5/1,8/2,0
Spatule	-	2,0/2,5	2,0/2,5	2,0	2,0
Filler	-	1,5	1,5	1,3/1,5/1,8	1,3/1,5/1,8
Vernis uni	1,0	1,2/1,5	1,2/1,5	1,3/1,5	1,3/1,5
Vernis métallique	-	1,2/1,5	1,2/1,5	1,3/1,5	1,3/1,5
Vernis transparent	-	1,2/1,5	1,2/1,5	1,3/1,5	1,3/1,5
Vernis à base d'eau	-	-	_	1,3/1,5/1,8/2,0	1,3/1,5/1,8/2,0







Caractéristiques techniques	Pistolet à peinture FSP 100	Pistolet à peinture FSP 600	Pistolet à peinture FSP 1000 S
Pression d'utilisation	3,5 bar	4,5 bar	4,5 bar
Consommation d'air	50 - 100 l/min	240 l/min	240 l/min
Poids	0,2 kg	0,6 kg	0,7 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01574	6.01575	6.01576
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion			
Godet en plastique 0,1 l			
Godet en plastique 0,6 l		•	
Buse Ø 1,5 mm		-	
Buse à jet circulaire Ø 1 mm	-		
Godet métallique d'aspiration 1 l			

#### Avantages du produit

■ Pistolet à peinture compact | ■ Réglage progressif pour jet à | ■ Réglage progressif pour jet à | et très maniable pour petites surfaces, idéal pour les travaux de réparation

- section circulaire et large
- Réglage du débit d'air et de peinture : application précise et homogène de la peinture pour d'excellents résultats
- section circulaire et large
- Réglage du débit d'air et de peinture : application précise et homogène de la peinture pour d'excellents résultats

35 | | 34





Caractéristiques techniques	Pistolet à peinture FSP 600 HVLP	Pistolet à peinture FSP 600 LVLP
Pression d'utilisation	2 bar	1,6 bar
Consommation d'air	170 l/min	136 l/min
Poids	0,7 kg	0,7 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01577	6.01578
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•	
Godet en plastique 0,6 l		
Brosse de nettoyage		
Clé de montage		
Filtres		
Buse Ø 1,3 mm	•	

#### Avantages du produit

- d'utilisation min. 0,7 bar au niveau de la buse, taux de transmission env. 70%. Faible overspray, efficacité de transfert maximale avec faible consommation d'air
- HVLP (High Volume, Low Pressure) : Pression | LVLP (Low Volume, Low Pressure) : Pression d'utilisation min. 0,7 bar au niveau de la buse, taux de transmission env. 73%. Faible overspray, efficacité de transfert maximale avec très faible consommation d'air

NOUVEAU

- Réglage progressif pour jet à section circulaire et large
- Facile à nettoyer, pour une précision et une durée de vie maximales
- Buse en acier inoxydable, convenant pour l'utilisation de matières solubles dans l'eau et contenant des solvants

#### Accessoires pour pistolets à peinture



Jeux de buses pour pistolets à peinture

Diamètre mm	Convient à	Référence
1,2	FB 150, SB 200, FSP 600, FSP 1000 S	0901026858*
1,5	FB 150, SB 200, FSP 600, FSP 1000 S	0901026866*
2	FB 150, SB 200, FSP 600, FSP 1000 S	0901026882*
2,5	FB 150, SB 200, FSP 600, FSP 1000 S	0901026904*
1,2	FB 2200	0901054649*
1,5	FB 2200	0901054657*
2	FB 2200	0901054673*
1,2	FB 2200 HVLP	0901055939*
1,5	FB 2200 HVLP	0901055947*
1,8	FB 2200 HVLP	0901055955*
2	FB 2200 HVLP	0901055963*
1,3	FSP 600 HVLP	6.28807*
1,5	FSP 600 HVLP	6.28808*
1,8	FSP 600 HVLP	6.28809*
2	FSP 600 HVLP	6.28810*
1,3	FSP 600 LVLP	6.28811*
1,5	FSP 600 LVLP	6.28812*
1,8	FSP 600 LVLP	6.28813*
2	FSP 600 LVLP	6.28814*

	Référence
Godet de rechange en aluminium Pour FB 150	1319143870
Godet de rechange en aluminium pour : FSP 600 HVLP, FSP 600 LVLP	6.28815*
Filtre de rechange FSP 600 HVLP / FSP 600 LVLP pour : FSP 600 HVLP, FSP 600 LVLP	6.28806

37 | | 36

<sup>\*</sup> Emballage libre service

#### Pistolet à mastic / pompe à graisse à air comprimé



Caractéristiques techniques	Pistolet de sablage à air comprimé SSP 1000	
Pression d'utilisation	7 bar	
Consommation d'air	300 l/min	
Poids	0,7 kg	

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01569
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Godet d'aspiration en métal et buse de sablage trempée	

#### Avantages du produit

- Pistolet de sablage pour éliminer les restes de rouille et de peinture dans les coins, sur les soudures et les petites surfaces
- Convient pour tous les agents de sablage standard, idéal pour les petites surfaces
- Buse de projection en acier trempé pour une grande longévité





Caractéristiques techniques	Pistolet pulvérisateur SPP 1000	Pistolet pulvérisateur combiné UBS 1000
Pression d'utilisation	6 bar	6 bar
Consommation d'air	200 l/min	180 l/min
Poids	0,8 kg	0,6 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01570	6.01571
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	•	
Godet métallique d'aspiration 1 l		

#### Avantages du produit

- Pistolet pulvérisateur pour de nombreuses applications: application par pulvérisation d'agents de nettoyage à froid, détergents et huiles de pulvérisation
- Godet d'aspiration avec grande ouverture de remplissage, facile à remplir et facile à nettoyer
- Pistolet pulvérisateur pour le colmatage d'espaces vides et la protection des planchers avec des cartouches standard à visser (1I)

## 0

NOUVEAU



Caractéristiques techniques	Pistolet à mastic à air comprimé DKP 310
Pression d'utilisation	6 bar
Consommation d'air	65 I/min
Poids	0,46 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01573
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	

#### Avantages du produit

- Système automatique : écoulement continu, tant que le levier d'extraction est actionné ; dosage parfait
- Pas d'après-coulant, donc travail propre et efficace
- Pour des cartouches standard (310 ml)

Caractéristiques techniques	Pompe à graisse DFP 400		
Pression d'utilisation	2 - 10 bar		
Consommation d'air par course	0,4		
Poids	1,55 kg		

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01572
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	
Tube de graissage rigide 17 cm	
Flexible de graissage souple 46 cm (18")	

#### Avantages du produit

- Système automatique : écoulement continu, tant que le levier d'extraction est actionné ; dosage parfait
- Pas d'après-coulant, donc travail propre et efficace
- Avec raccord rigide et flexible, graisseur intégré pour une accessibilité maximale et une manipulation facile
- Pour le remplissage de graisse par seau ou fût ou avec des cartouches standard (400 g)
- Poignée caoutchoutée pour un travail ergonomique et sans fatigue

39





Caractéristiques techniques	Pistolet de gonflage des pneus à manomètre RF 60	Pistolet de gonflage des pneus à manomètre RF 60 G
Pression d'utilisation	0 - 12 bar	0 - 10 bar
longueur du flexible	35 cm	35 cm
Poids	0,45 kg	0,45 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.02233	6.02234
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion		
Raccord de gonflage des pneus et aiguille de gonflage pour ballon		

#### Avantages du produit

- Manomètre avec revêtement en caoutchouc comme | Etalonné (taxe d'étalonnage comprise) pour protection contre les contraintes mécaniques
  - l'utilisation dans les entreprises
- Pour le contrôle et le gonflage des pneus
- Avec raccord





Caractéristiques techniques	Pistolet de gonflage des pneus à manomètre RF 80 G	Pistolet de gonflage des pneus à manomètre RF 80 D
Pression d'utilisation	0 - 10 bar	0 - 12 bar
Longueur du flexible	100 cm	100 cm
Poids	0,55 kg	0,55 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.02235	6.02236
Raccord enfichable 1/4" EURO et ARO/Orion	=	*

#### Avantages du produit

- Etalonné (taxe d'étalonnage comprise) pour l'utilisation dans les entreprises
- manomètre digital éclairé pour une précision maximale
- Unité d'affichage commutables : PSI, BAR, Kpa, kg/cm<sup>2</sup>
- Pour le contrôle et le gonflage des pneus
- Carter composite ergonomique : à isolation thermique, antidérapant et sans vibrations pour un travail confortable
- Utilisation simple avec manomètre de précision, protégé contre les surpressions
- Poignée avec surface Softgrip antidérapante
- Avec raccord
- Grand manomètre Ø 80 mm pour une bonne lisibilité
- Manomètre avec revêtement en caoutchouc comme protection contre les contraintes mécaniques

Accessoires po	ur pistolets de	gonflage des	pneus à manomètre
----------------	-----------------	--------------	-------------------

		Référence
Decen	Adaptateur pour valve de bicyclette	0901026262*
	Adaptateur pour aiguille de gonflage pour ballon	0901031550*
mt({})	Adaptateur pour pompe à bicyclette, valve de pneus de véhicules	0901026270*
110	Jeu de valves, 3 pièces Composé d'un adaptateur pour valve de bicyclette, aiguille de gonflage pour ballon et d'un adaptateur pour matelas pneumatique	0901055769*
>0	Embout pourvu d'une vanne à levier avec bride de fixation (de rechange)	7710672339
	Flexible de raccordement (de rechange) ; filetage extérieur : 1/4"	0901026661*
	Flexible de raccordement avec embout pourvu d'une vanne à levier (de rechange)	1001672319
	Manomètre Ø 80 mm (1 à 10 bars) Avec cache de protection : étalonné ; pour RF 480	7823672327
	Manomètre pour pistolet de gonflage des pneus (de rechange) ; par ex. pour RF 100	0901026815*

41 | | 40

#### Soufflettes / set d'outils à air comprimé

NOUVEAU





Caractéristiques techniques	Soufflette BP 10	Soufflette BP 210
Pression d'utilisation	2 - 6 bar	2 - 6 bar
Consommation d'air	100 - 200 l/min	100 - 200 l/min
Poids	0,1 kg	0,14 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01579	6.01579.18	6.01580	6.01580.18
Raccord enfichable 1/4" EURO				
Raccord enfichable 1/4" ARO/Orion				
Rallonge 210 mm				

#### Avantages du produit

■ Carter léger et robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression





Caractéristiques techniques	Soufflette alu BPA 15	Soufflette alu BPA 15 S
Pression d'utilisation	2 - 6 bar	4 - 6 bar
Consommation d'air	295 l/min	335 l/min
Poids	0,26 kg	0,28 kg

#### Equipement fourni

Référence	6.01583	6.01583.18	6.01584	6.01584.18
Raccord enfichable 1/4" EURO	•		•	
Raccord enfichable 1/4" ARO/Orion				
Buse de sécurité et de réduction du bruit			-	-
Buse courte				

#### Avantages du produit

- Maniable et léger pour un travail aisé, même | Buse de sécurité pour travailler en toute dans les zones difficiles d'accès
- sécurité
- Carter léger et robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression
- Débit d'air réglable pour un travail parfaitement adapté à l'application





Caractéristiques techniques	Soufflette BP 200	Soufflette BP 500
Pression d'utilisation	3 - 8 bar	3 - 8 bar
Consommation d'air	130 - 350 I/min	130 - 350 l/min
Poids	0,14 kg	0,16 kg

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01581	6.01581.18	6.01582	6.01582.18
Raccord enfichable 1/4" EURO				
Raccord enfichable 1/4" ARO/Orion				
Pointe de buse revêtue de caoutchouc	-	-		
Rallonge 500 mm				

#### Avantages du produit

- Carter ergonomique, à isolation thermique et léger, résistant aux chocs
- Débit d'air réglable pour un travail parfaitement adapté à l'application
- Maniable et léger pour un travail aisé, même dans les zones difficiles d'accès





#### Caractéristiques techniques

Set d'outils à air comprimé LPZ 4 Set

Set d'outils à air comprimé LPZ 7 Set

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01585	6.01585.18	6.01586	6.01586.18
Raccord enfichable 1/4" EURO				
Raccord enfichable 1/4" ARO/Orion				

#### Avantages du produit

- Ensemble composé d'une soufflette, d'un pistolet de gonflage des pneus, d'un pistolet à peinture avec godet et d'un flexible spiralé en PA
- Ensemble composé d'une soufflette, d'un pistolet de gonflage des pneus avec adaptateur et aiguille de gonflage pour ballon, d'un pistolet à peinture avec godet et d'un flexible spiralé en PA

#### Accessoires pour outils à air comprimé

Accessoires pour	scies à métaux	
		Référence
	Lames de scie 14 dents (10 unités)	0901063087*
Person	Lames de scie 24 dents (10 unités)	0901063095*
	Lames de scie 32 dents (10 unités)	0901063109*

#### Accessoires pour ponceuses excentriques



Disque à poncer de rechange pour ES 7700

Référence 1319706247

Accessoires pour pistolets de sablage



- Agent de sablage
   Granulation 0,2 à 0,5 mm
- Capacité du bidon : 8 kg
- Silicate d'aluminium vitrifié fondu

Tube de rechange pour pistolet de sablage

0901026408

Référence

0901064423

#### Accessoires généraux pour outils à air comprimé

	J				
ı		ŀ	v		l
8	Ě	Ħ	=	Н	ı
				1	ı
п	ŝ	Ħ		3	ı
п				3	ı
п	3	E	Œ	3	ı

Huile spéciale pour outils à air comprimé, 0,5 litre

Référence 0901008540

0901060991\*



Articulation d'entrée d'air pivotante et tournante

Pour compléter l'équipement d'outils à air comprimé. Optimise le guidage des flexibles et des outils. Pas d'entortillement de la conduite d'air comprimé.

Filet de raccordement : 1/4"

\* Emballage libre service

| 44













## **Compresseurs**

## Quel compresseur pour quel outil?

Outils à air comprimé avec lubrification	Туре	Basic 250-24 W OF	Basic 250-24 W	Basic 250-50 W	Power 150	Power 260	PowerAir 350	PowerAir V400	Mega 400-50 W	Mega 400-50 D	Mega 350-100 W	Mega 350-100 D	Mega 350-150 D	Mega 550-90 D	Mega 520-200 D	Mega 580-200 D	Mega 700-90 D	Mega 650-270 D
	DSSW 360 Set 1/2"							_	_		_	_	_	_		_		_
	DSSW 450-3/8"							•	•		•	•	•					•
Visseuse à percussion à air	DSSW 475-1/2"																	
comprimé	DSSW 930-1/2"											•	•					
	DSSW 1690-3/4"																	
	DSSW 2440-1"																	
	DRS 68 Set 1/2"															•	•	
Tournevis à cliquet à air comprimé	DRS 35-1/4"																	
	DRS 95-1/2"																	•
Visseuse à air comprimé	DS 14																	
Perceuse à air comprimé	DB 10																	•
	DG 25 Set																	
Meuleuse droite à air comprimé	DG 700																•	•
	DG 700 L																	•
Mandana dia dia 2 dia 2 dia 4	DW 125																•	•
Meuleuse d'angle à air comprimé	DW 125 Quick																•	•
Ponceuse excentrique à air comprimé	DSX 150																•	•
Lime à bande à air comprimé	DBF 457													•	•	•	•	•
Scie à métaux à air comprimé	DKS 10 Set													•	•	•	•	•
Marteau burineur à air comprimé	DMH 30 Set													•	•	•	•	•
marteau burmeur a an comprime	DMH 290 Set															•	•	
Agrafeuse-cloueuse à air comprimé	DKNG 40/50	•	•	•			•	٠	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•
Cloueuse à air comprimé	DPN 25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DKG 80/16	80/16																
Agrafeuse à air comprimé	DKG 90/25	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Agraicuse a aii comprime	DKG 90/40	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DKG 114/65								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cloueuse à air comprimé pour pointes tête homme	DSN 50	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pompe à graisse	DFP 400	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•		•	•

	Туре	ш	_	_		_	_	_	_									
Outils à air comprimé sans lubrification		Basic 250-24 W OF	Basic 250-24 W	Basic 250-50 W	Power 150	Power 260	PowerAir 350	PowerAir V400	Mega 400-50 W	Mega 400-50 D	Mega 350-100 W	Mega 350-100 D	Mega 350-150 D	Mega 550-90 D	Mega 520-200 D	Mega 580-200 D	Mega 700-90 D	Mega 650-270 D
	RF 60			•			•	•		-				-	-		-	
	RF 60 G			•			•				•		•					
Pistolet de gonflage des pneus	RF 80 G			•			•	•		•					•			
	RF 80 D														-			
Pistolet de sablage	SSP 1000																	
Pistolet pulvérisateur	SPP 1000													-	-			
Pistolet pulvérisateur combiné	UBS 1000													-	•			
Pistolet à mastic à air comprimé	DKP 310					•		•						-				
	FSP 100														-		-	
	FSP 600									-			•	-	-	•	-	
Pistolet à peinture	FSP 1000 S									•			•	•	•	•		
	FSP 600 HVLP							•			•	•	•			•		
	FSP 600 LVLP																-	
	BP 10			•			•	•		•	-		•	•		•		٠
Pistolet de soufflage	BP 210	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	BP 200	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
I	BP 500	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Soufflette aluminium	BPA 15		•	•			-	-	-	-	•	•	•	-	-	•	-	•
	BPA 15 S	•	•				•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
Set d'outils à air comprimé	LPZ 4 Set	•	•	-			•	•	•	•			-	-	•	-	•	٠
Set a outils a all comprime																		

<sup>■ =</sup> convient pour un usage continu

<sup>□ =</sup> convient de manière limitée/pour un usage court





PowerAir V400



## De quelle quantité d'air comprimé avez-vous besoin ?

Vous souhaitez savoir quel compresseur convient le mieux à vos applications? Le débit effectif dont a besoin votre compresseur est très facile à calculer. Pour cela, vous devez d'abord savoir quels outils vous allez utiliser et si ceux-ci vont fonctionner durant une courte durée ou en continu. Vous trouverez ensuite la consommation d'air correspondante dans le tableau ci-dessous. Si vous souhaitez utiliser plusieurs outils en même temps, il vous suffit d'additionner leur consommation d'air pour obtenir le débit effectif minimal que doit fournir votre compresseur pour que vous disposiez en permanence de suffisamment d'air comprimé.

Exemple : vous utiliser une visseuse à choc DSSW 930-1/2" pour un usage court, (180 l/min.) et une pompe à graisse pour un usage moyen (30 l/min.), la consommation d'air minimale par minute est alors

180 l/min. + 30 l/min. = 210 l/min.

Cette valeur vous permet de choisir le compresseur adapté dans les pages consacrées aux compresseurs. Dans l'exemple ci-dessus, le compresseur a besoin d'une puissance de remplissage de minimum 210 l/min., le compresseur Mega 55 est donc le compresseur le mieux adapté.

	Туре	Consommation d'air pour un usage limité de l'outil (I/min.)	Consommation d'air pour un usage moyen de l'outil (I/min.)	Consommation d'air pour un usage continu (I/min.)
	DSSW 360 Set 1/2"	120	180	240
	DSSW 450-3/8"	140	210	280
	DSSW 475-1/2"	140	210	280
Visseuse à choc à air comprimé	DSSW 930-1/2"	180	270	360
	DSSW 1690-3/4"	210	315	420
	DSSW 2440-1"	260	390	520
	DRS 68 Set 1/2"	70	150	220
Tournevis à cliquet à air comprimé	DRS 35-1/4"	130	260	390
	DRS 95-1/2"	150	300	450
Visseuse à air comprimé	DS 14	110	230	340
Perceuse à air comprimé	DB 10	120	240	360
	DG 25 Set	100	200	300
Meuleuse droite à air comprimé	DG 700	20	400	600
	DG 700 L	20	400	600
	DW 125	170	340	500
Meuleuse d'angle à air comprimé	DW 125 Quick	170	340	500
Ponceuse excentrique à air comprimé	DSX 150	180	370	550
Lime à bande à air comprimé	DBF 457	130	270	400
Scies à métaux à air comprimé	DKS 10 Set	140	280	420
Marteau burineur à air comprimé	DMH 30 Set	90	190	280
iviai teau burilleur a air comprime	DMH 290 Set	110	220	330



				18 C
	Туре			
		Consommation d'air pour un usage limité de l'outil (I/min.)	Consommation d'air pour un usage moyen de l'outil (I/min.)	Consommation d'air pour un usage continu (I/min.)
Agrafeuse-cloueuse à air comprimé	DKNG 40/50	35	70	100
Cloueuse à air comprimé pour clous PN	DPN 25	20	35	50
	DKG 80/16	20	35	50
A manfacca à air a ammulus é	DKG 90/25	25	55	80
Agrafeuse à air comprimé	DKG 90/40	35	70	100
	DKG 114/65	75	150	225
Cloueuse à air comprimé pour pointes tête homme	DSN 50	35	70	100
Pompe à graisse	DFP 400	15	30	45
Pistolet pulvérisateur	SPP 1000	65	135	200
Pistolet pulvérisateur combiné	UBS 1000	60	120	180
Pistolet à mastic à air comprimé	DKP 310	20	40	65
	FSP 100	50	75	100
	FSP 600	80	160	240
Pistolet à peinture	FSP 1000 S	80	160	240
	FSP 600 HVLP	55	115	170
	FSP 600 LVLP	45	90	135
	BP 10	100	150	200
Soufflette	BP 210	100	150	200
Soumette	BP 200	150	275	350
	BP 500	150	275	350
Soufflette alu	BPA 15	100	200	295
Sourifette alu	BPA 15 S	110	220	335

## Compresseurs de la gamme Basic : puissance et maniabilité

Les compresseurs Basic de Metabo sont parfaits pour les applications professionnelles simples. Ces modèles d'entrée de gamme pratiques et légers offrent des puissances comprises entre 1,1 kW et 1,5 kW et des volumes de réservoir de 24 litres à 50 litres.



### Des services de qualité :

**Cuve garantie 10 ans contre la corrosion Garantie XXL de 3 ans sur les compresseurs** Garantie de 8 ans sur les pièces de rechange





Interrupteur manométrique Condor de qualité supérieure et limiteur de pression

avec des manomètres offrant une bonne lisibilité



pour un transport confortable, minimise les vibrations et garantit une bonne stabilité

par ex. BASIC 250-24 W OF















Caractéristiques techniques	Compresseur Basic 250-24 W OF	Compresseur Basic 250-24 W	Compresseur Basic 250-50 W
Puissance d'aspiration	220 l/min	200 l/min	200 l/min
Puissance de remplissage	120 l/min	110 l/min	110 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	100 l/min	95 l/min	95 l/min
Pression max.	8 bar	8 bar	8 bar
Puissance absorbée nominale	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Vitesse de rotation max.	2.850 /min	2.850 /min	2.850 /min
Taille du réservoir	24	24	50 I
Niveau sonore (LpA)	97 dB(A)	97 dB(A)	97 dB(A)
Dimensions	630 x 406 x 630 mm	630 x 406 x 630 mm	830 x 445 x 715 mm
Poids	24 kg	27 kg	32 kg
Longueur de câble	1,5 m	1,5 m	1,5 m

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01532	6.01533	6.01534
Raccord rapide universel			
Poignée caoutchoutée			

#### Avantages du produit

- huile: transport facile et service réduit
- Compresseur à pistons sans | Compresseur à pistons huilé | Compresseur à pistons huilé
  - Poignée de traction caoutchoutée pour une prise en main confortable
- Poignée de traction caoutchoutée pour une prise en main confortable
- Compresseur robuste et puissant pour applications industrielles simples
- Pour courant alternatif monophasé
- Pression d'utilisation réglable facilement grâce au réducteur de pression avec manomètre
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Roues caoutchoutées stables pour une utilisation mobile
- Pas de contrôle préalable à la mise en service
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du réservoir
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille

## Compresseurs de la gamme Power : Ultra mobiles pour vos chantiers

Grâce à leurs dimensions compactes et à leur mobilité, les compresseurs de la classe Power sont la solution idéale pour le chantier. Ils sont principalement utilisés sur des chantiers extérieurs et pour les travaux d'aménagement intérieur, car ils se transportent facilement dans un véhicule et du véhicule au lieu d'utilisation. En fonction des modèles, leur puissance est comprise entre 0,75 kW et 2,2 kW.



### Des services de qualité :

**Cuve garantie 10 ans contre la corrosion** Garantie XXL de 3 ans sur les compresseurs Garantie de 8 ans sur les pièces de rechange





## **Transport** particulièrement facile

grâce à la poignée de traction intégrée (fonction trolley)



### Tableau de bord

avec manomètre particulièrement lisible pour la pression du réservoir et la pression d'utilisation



pour le transport facile, même sur des terrains difficilement accessibles comme les chantiers, une bonne stabilité et des vibrations réduites

par ex. PowerAir 350











Caractéristiques techniques	Compresseur Power 150	Compresseur Power 260
Puissance d'aspiration	100 l/min	235 l/min
Puissance de remplissage	50 l/min	125 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	46 I/min	110 l/min
Pression max.	8 bar	8 bar
Puissance absorbée nominale	0,75 kW	1,5 kW
Vitesse de rotation max.	1.450 /min	2.850 /min
Taille du réservoir	31	41
Niveau sonore (LpA)	74 dB(A)	87 dB(A)
Dimensions	465 x 310 x 465 mm	600 x 310 x 405 mm
Poids	16 kg	18 kg
Longueur de câble	1,8 m	1,8 m

Référence 0230023204	0230026211
----------------------	------------

#### Avantages du produit

- Particulièrement silencieux et sans vibrations
- Compresseur de montage portable idéal pour agrafer et clouer ainsi que pour soumettre les tuyaux à la pression
- Pour courant alternatif monophasé
- Armatures et éléments de commande protégés et bien visibles dans le cadre tubulaire
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Pas de contrôle préalable à la mise en service
- Compresseur à pistons compact et mobile pour une utilisation professionnelle dans l'aménagement intérieur et sur les chantiers
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de démarrage
- Pression d'utilisation régulée par réducteur de pression
- Deux manomètres pour affichage de la Pression d'utilisation et du réservoir
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille
- Pieds ventouses amortisseurs de vibrations

#### **Compresseurs Power**







Caractéristiques techniques	Compresseur PowerAir 350	Compresseur PowerAir V 400
Puissance d'aspiration	290 l/min	340 l/min
Puissance de remplissage	165 l/min	220 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	150 l/min	180 l/min
Pression max.	10 bar	10 bar
Puissance absorbée nominale	1,8 kW	2,2 kW
Vitesse de rotation max.	2.850 /min	1.450 /min
Taille du réservoir	23	24
Niveau sonore (LpA)	88 dB(A)	87 dB(A)
Dimensions	490 x 450 x 750 mm	620 x 540 x 775 mm
Poids	37 kg	47 kg
Longueur de câble	2 m	2.1 m

Référence	0230135100	0230140000	
Avantages du produit	■ Compresseur à pistons huilé		
	■ Tableau d'instruments avec manomètres bien lisibles pour la pression d'utilisation et du réservoir		
	<ul><li>Pour courant alternatif monophasé</li></ul>		
	<ul> <li>Roues caoutchoutées stables et poignée pour u</li> </ul>	ne utilisation mobile	
	Protection contre la surcharge : protège le mote	tection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe	
	■ Pas de contrôle préalable à la mise en service		
	<ul> <li>Compresseur à pistons compact et mobile pour l'aménagement intérieur et sur les chantiers</li> </ul>	une utilisation professionnelle pour	
	Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur ma	anométrique avec vanne de démarrage	
	Réservoir garanti 10 ans contre la rouille		

## Compresseurs de la gamme Mega : puissance et robustesse

Les compresseurs Metabo de la gamme Mega sont spécialement conçus pour un usage professionnel en atelier. Leurs composants robustes et les faibles vitesses de rotation les rendent particulièrement durables. Nos compresseurs Mega sont disponibles en trois catégories de puissance comprises entre 2,2 kW et 4,0 kW.



### Des services de qualité :

Cuve garantie 10 ans contre la corrosion Garantie XXL de 3 ans sur les compresseurs Garantie de 8 ans sur les pièces de rechange





Interrupteur manométrique Condor de qualité supérieure et limiteur de pression avec

pour le réglage de la pression d'utilisation

manomètre

Roues robustes et roulettes directionnelles

pour un transport optimal et une bonne stabilité grâce au frein d'arrêt

par ex. MEGA 700-90 D

## Entraînement à courroie

pour de faibles vitesses de rotation et un fonctionnement particulièrement silencieux



**Compresseurs Mega Compresseurs Mega** 







Caractéristiques techniques	Compresseur Mega 400-50 W	Compresseur Mega 400-50 D	
Puissance d'aspiration	400 l/min	400 l/min	
Puissance de remplissage	300 l/min	300 l/min	
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	260 l/min	260 l/min	
Pression max.	10 bar	10 bar	
Puissance absorbée nominale	2,2 kW	2,2 kW	
Vitesse de rotation max.	1.050 /min	1.050 /min	
Taille du réservoir	50 I	50	
Niveau sonore (LpA)	86 dB(A)	86 dB(A)	
Dimensions	1.050 x 410 x 817 mm	1.050 x 410 x 817 mm	
Poids	73 kg	73 kg	
Longueur de câble	1,5 m	1,5 m	

#### **Equipement fourni**

Bestell-Nr.	6.01536	6.01537
2 Universal-Kupplungen		

#### Avantages du produit

- Pour courant alternatif monophasé
- Pour courant triphasé
- Compresseur à courroie robuste et puissant pour les applications difficiles
- Entraı̂nement à courroie pour des vitesses de rotation faibles et un fonctionnement particulièrement silencieux
- Compresseur à pistons huilé
- Pression d'utilisation réglable facilement et qualité de l'air améliorée grâce à un filtre détendeur avec manomètre
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du réservoir
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Tableau d'instruments avec manomètres bien lisibles pour la pression d'utilisation et du réservoir
- Grandes roues caoutchoutées pour un transport confortable
- Roues avant directionnelles avec frein pour un manoeuvrage facile
- Possibilité d'enroulement du câble
- Longue poignée de traction ergonomique avec enrouleur de câble automatique
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille







NOUVEAU	
metabo	
•	

Caractéristiques techniques	Compresseur Mega 350-100 W	Compresseur Mega 350-100 D	Compresseur Mega 350-150 D
Puissance d'aspiration	320 l/min	320 l/min	320 l/min
Puissance de remplissage	250 l/min	250 l/min	250 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	220 l/min	220 l/min	220 l/min
Pression max.	10 bar	10 bar	10 bar
Puissance absorbée nominale	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
Vitesse de rotation max.	1.350 /min	1.350 /min	1.350 /min
Taille du réservoir	90 I	90 I	150 I
Niveau sonore (LpA)	86 dB(A)	86 dB(A)	86 dB(A)
Dimensions	1.000 x 410 x 900 mm	1.000 x 410 x 900 mm	1.380 x 420 x 950 mm
Poids	69 kg	69 kg	85 kg
Longueur de câble	1,5 m	1,5 m	1,5 m

#### **Equipement fourni**

Bestell-Nr.	6.01538	6.01539	6.01587
2 Universal-Kupplungen		-	

#### Avantages du produit

- Pour courant alternatif Pour courant triphasé Pour courant triphasé monophasé
- Compresseur à courroie robuste et puissant pour les applications difficiles
- Entraı̂nement à courroie pour des vitesses de rotation faibles et un fonctionnement particulièrement silencieux
- Compresseur à pistons huilé
- Pression d'utilisation réglable facilement grâce au réducteur de pression avec manomètre
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du réservoir
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Pieds caoutchoutés pour une stabilité optimale
- Roues caoutchoutées stables et poignée pour une utilisation mobile
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille

**Compresseurs Mega Compresseurs Mega** 









Caractéristiques techniques	Compresseur Mega 550-90 D	Compresseur Mega 520-200 D	Compresseur Mega 580-200 D
Puissance d'aspiration	510 l/min	490 l/min	510 l/min
Puissance de remplissage	395 l/min	370 l/min	395 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	360 l/min	320 l/min	360 l/min
Pression max.	11 bar	10 bar	11 bar
Puissance absorbée nominale	3 kW	3 kW	3 kW
Vitesse de rotation max.	1.400 /min	1.300 /min	1.400 /min
Taille du réservoir	90 I	200	200
Niveau sonore (LpA)	87 dB(A)	89 dB(A)	87 dB(A)
Dimensions	1.126 x 490 x 917 mm	1.500 x 450 x 960 mm	1.430 x 550 x 1.010 mm
Poids	103 kg	131 kg	136 kg
Longueur de câble	1,5 m	1,5 m	1,5 m

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01540	6.01541	6.01588
2 raccords universels			

#### Avantages du produit

- Pression d'utilisation réglable facilement et qualité de l'air améliorée grâce à un filtre détendeur avec manomètre
- Tableau d'instruments avec manomètres bien lisibles pour la pression d'utilisation et du réservoir
- Grandes roues caoutchoutées pour un transport confortable
- Roues avant directionnelles avec frein pour un manoeuvrage facile
- Possibilité d'enroulement du câble
- Longue poignée de traction ergonomique avec enrouleur de câble automatique

- Pression d'utilisation réglable facilement grâce au réducteur de pression avec manomètre
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du
- Pieds caoutchoutés pour une stabilité optimale
- Roues caoutchoutées stables et poignée pour une utilisation mobile
- Pression d'utilisation réglable facilement grâce au réducteur de pression avec manomètre
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du
- Pieds caoutchoutés pour une stabilité optimale
- Roues caoutchoutées stables et poignée pour une utilisation mobile

- Compresseur à courroie robuste et puissant pour les applications difficiles
- Entraînement à courroie pour des vitesses de rotation faibles et un fonctionnement particulièrement silencieux
- Existe pour courant triphasé
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Compresseur à pistons à 2 cylindres huilés pour un débit d'air élevé
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille







Mega 650-270 D

650 l/min

520 l/min

450 l/min

1.400 /min

88 dB(A)

170 kg

1.530 x 600 x 1.160 mm

11 bar

4 kW

270 I

Caractéristiques techniques	Compresseur Mega 700-90 D
Puissance d'aspiration	650 l/min
Puissance de remplissage	520 l/min
Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	450 l/min
Pression max.	11 bar
Puissance absorbée nominale	4 kW
Vitesse de rotation max.	1.400 /min
Taille du réservoir	90 I
Niveau sonore (LpA)	88 dB(A)
Dimensions	1.188 x 520 x 1.110 mm
Poids	119 kg
Longueur de câble	1,5 m

#### **Equipement fourni**

Référence	6.01542
2 raccords universels	

## **Equipement fourni**

Longueur de câble

Puissance d'aspiration

de 80 %)

Pression max.

Taille du réservoir

Niveau sonore (LpA)

Puissance de remplissage

Débit effectif (à une pression max.

Puissance absorbée nominale Vitesse de rotation max.

Référence	6.01543
2 raccords universels	

#### Avantages du produit

- Compresseur à courroie robuste et puissant pour les applications difficiles
- Entraînement à courroie pour des vitesses de rotation faibles et un fonctionnement particulièrement silencieux
- Pour courant triphasé
- Pression d'utilisation réglable facilement et qualité de l'air améliorée grâce à un filtre détendeur avec manomètre
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du réservoir
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la
- Compresseur à pistons à 2 cylindres huilés pour un débit
- Tableau d'instruments avec manomètres bien lisibles pour la pression d'utilisation et du réservoir
- Sous-refroidisseur pour réduire la formation d'eau de condensation
- Grandes roues caoutchoutées pour un transport confortable
- Roues avant directionnelles avec frein pour un manoeuvrage
- Longue poignée de traction ergonomique avec enrouleur de câble automatique
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille

#### Avantages du produit

- Compresseur à courroie robuste et puissant pour les applications difficiles
- Entraînement à courroie pour des vitesses de rotation faibles et un fonctionnement particulièrement silencieux
- Pour courant triphasé
- Pression d'utilisation réglable facilement grâce au réducteur de pression avec manomètre
- Bon démarrage à froid grâce à l'interrupteur manométrique avec vanne de décharge
- Manomètre additionnel pour afficher la pression du réservoir
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la
- Compresseur à pistons à 2 cylindres huilés pour un débit
- Sous-refroidisseur pour réduire la formation d'eau de condensation
- Pieds caoutchoutés pour une stabilité optimale
- Roues caoutchoutées stables et poignée pour une utilisation
- Réservoir garanti 10 ans contre la rouille

| 58 59 |













## Accessoires pour systèmes à air comprimé

63 |

#### **Accessoires pour compresseurs**

#### Huiles



	Référence
Huile pour compresseur, 1 litre, pour compresseur à piston	0901004170
Huile pour compresseur, 5 litres, pour compresseur à vis	0901017239

#### Préparation de l'air comprimé

#### Unités d'entretien



- Composées d'un régulateur de filtre FR et d'un huileur L
- Fixation murale, montage sur tableau de distribution et conduite possible

	Filet de raccordement	Pression d'entrée max. bar		Référence
Unité d'entretien FRL-180	1/4"	12		0901063869
Unité d'entretien FRL-200	1/2"	14	avec adaptateur pour 3/8" et 1/4"	0901063850
Unité d'entretien FRL-300	1"	16	avec adaptateur pour 3/4" et 1/2"	0901063842

#### Régulateurs de filtre



■ Fixation murale, montage sur tableau de distribution et conduite possible

	Filet de raccordement	Pression d'entrée max. bar		Référence
Régulateur de filtre FR-180	1/4"	12		0901063877
Régulateur de filtre FR-200	1/2"	14	avec adaptateur pour 3/8" et 1/4"	0901063885
Régulateur de filtre FR-300	1"	16	avec adaptateur pour 3/4" et 1/2"	0901063893

#### Régulateurs



■ Fixation murale, montage sur tableau de distribution et conduite possible

	Filet de raccordement	Pression d'entrée max. bar		Référence
Régulateur R-180	1/4"	12		0901063834
Régulateur R-200	1/2"	14	avec adaptateur pour 3/8" et 1/4"	0901063826

#### Filtres



Fixation murale, montage sur tableau de distribution et conduite possible

	Filet de raccordement	Pression d'entrée max. bar		Référence
Filtre F-180	1/4"	12		0901063818
Filtre F-200	1/2"	14	avec adaptateur pour 3/8" et 1/4"	0901063800

#### Huileur



Fixation murale, montage sur tableau de distribution et conduite possible

	Filet de raccordement	Pression d'entrée max. bar		Référence
Huileur L-180	1/4"	12		0901063796
Huileur L-200	1/2"	14	avec adaptateur pour 3/8" et 1/4"	0901063788

#### Huileurs de conduit



Filet de raccordement	Référence
1/4"	0901054584
3/8"	0901054592

## Huiles Référence Huile spéciale pour outils à air comprimé, 0,5 litre 0901008540

#### Système de conduites

#### Conduits d'air comprimé



Ø extérieur mm	Ø intérieur mm	Longueur m	Matériau	Forme	Référence
15	12	25	matière plastique	Flexible (rouleaux)	7851194171
22	18	25	matière plastique	Flexible (rouleaux)	7851194180

Distributeur		
		Référence
<b>*</b>	<b>Paroi</b> matière plastique	7876194001
6	<b>Boîte de distribution d'air</b> Filet en laiton Sans vis de fermeture	0901059691
	<b>Vis de fermeture 1/2"</b> galvanisée	6109079322

naccords			
Diamètre mm	Filet de raccordement	Matériau	Référence
22	3/4"	matière plastique	7876193943
15	1/2"	matière plastique	7876193951

Connecteurs er	nfichables			
	Diamètre mm	Avec séparateur d'eau	Matériau	Référence
300	Connecteur enfichable en T			
	15		matière plastique	7876194010
	22		matière plastique	7876194028
	22	•	matière plastique	7876615287
500	Connecteur enfichable coudé			
	15		matière plastique	7876194060
	22		matière plastique	7876194079
	Connecteur enfichable droit			
	15		matière plastique	7876194125
	22		matière plastique	7876194133

#### Tubulures



Diamètre mm	Filet de raccordement	Matériau	Référence
15	1/2"	matière plastique	7876193978
22	1/2"	matière plastique	7876193986
22	3/4"	matière plastique	7876193994

#### Robinets d'arrêt pour l'air



Diamètre mm	Filet de raccordement	Référence
15	1/2"	0901059489
18	1/2"	0901059497
22	3/4"	0901059500

#### Anneaux de sûreté



Diamètre mm	Matériau	Référence
22	matière plastique	7876194117

#### Colliers pour tubes



Diamètre mm	Matériau	Référence
15	matière plastique	7876693610
22	matière plastique	7876693628

#### Cisaille à tubes



Référence

Cisaille à tubes
Diamètre max.: 28 mm

#### Flexibles à air comprimé

#### Flexibles à air comprimé avec garniture de tissu



■ Pour tous les usages normaux

Longueur m	Diamètre mm	Pression max. bar	Forme	Référence
5	6	20	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054908
10	6	20	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054916
10	9	20	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054924
50	9	20		0901054932
50	6	20		0901056153
50	12,5	12		0901056161

#### Flexibles à air comprimé SUPER-AIR



- Flexible très souple, même en cas de basses températures
- Résistant à l'air comprimé huileux

Longueur m	Diamètre mm	Pression max. bar	Forme	Référence
10	6,3	20	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901056048
10	10	20	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901056056
50	10	20		0901057303



Longueur m	Diamètre mm	Pression max. bar	Forme	Référence
5	8	8	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054940
7,5	8	8	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054959
10	10	8	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901054967



- Flexible spécial haute élasticité pour applications professionnelles
- Pas d'étranglement de section par pliage
- Résistant à l'usure

Longueur m	Diamètre mm	Pression max. bar	Forme	Référence
6	8	8	Avec raccord rapide et raccord enfichable	0901062145

#### Tambours de flexible



#### Enrouleur de flexible SA 100

■ Avec flexible de pression de 20 m avec couche textile, raccord rapide 1/4" et raccord enfichable

Longueur: 20 m Ø intérieur : 9 mm Ø extérieur : 15 mm Pression max.: 15 bars

Poids: 4 kg

Enrouleur de flexible ST 200 ■ Avec tuyau en PU hautement flexible de 30 m, raccord rapide 1/4'' et raccord enfichable 1/4'' Avec joint tournant sur 360°

Longueur: 30 m Ø intérieur : 8,5 mm Ø extérieur : 12.5 mm Pression max.: 12 bars Poids: 8 kg

#### Enrouleur de flexible SA 250

- Avec tuyau en PU hautement flexible de 8 m, raccord rapide 1/4'' et raccord enfichable 1/4''
- Blocage et enroulement par simple entraînement
- Avec bride de fixation au mur et au plafond
- Dévidoir en plastique

Dimensions: longueur totale avec anse: 320 mm; hauteur: 270 mm; largeur: 155 mm

Longueur:8 m Ø intérieur : 8 mm Ø extérieur : 12 mm Pression max.: 15 bars Poids: 2,9 kg

#### Enrouleur de flexible SA 300

- Avec tuyau en PU hautement flexible de 15 m, raccord rapide 1/4" et raccord enfichable 1/4"
- Blocage et enroulement par simple entraînement

Pression max.: 12 bars Poids: 8,57 kg

0901063427

6.28820





0901054568

Référence

69 |

#### Pièces en laiton

#### Distributeurs d'air comprimé



Emballage libre service	Référence
•	0901026645*
•	0901026653*

#### Dispositifs d'accouplement pour raccord rapide



Forme	Filet de raccordement	Emballage	Unité de vente	Référence
Filet extérieur	1/4"	Gaine de protection	1	0901031517*
Filet extérieur	3/8"	Gaine de protection	1	0901025894*
Filet extérieur	1/2"	Gaine de protection	1	0901025908*
Filet intérieur	1/4"	Gaine de protection	1	0901025916*
Filet intérieur	3/8"	Gaine de protection	1	0901025924*
Filet intérieur	1/2"	Gaine de protection	1	0901025932*
Avec douille de 6 mm		Gaine de protection	1	0901025940*
Avec douille de 9 mm		Gaine de protection	1	0901026351*
Avec douille de 13 mm		Gaine de protection	1	0901026360*
Filet extérieur	1/4"	carton	20	0901054126
Filet extérieur	3/8"	carton	20	0901054134
Filet extérieur	1/2"	carton	20	0901054142
Filet intérieur	1/4"	carton	20	0901054150
Filet intérieur	3/8"	carton	20	0901054169
Filet intérieur	1/2"	carton	20	0901054177
Avec douille de 6 mm		carton	20	0901054185
Avec douille de 9 mm		carton	20	0901054193
Avec douille de 6 mm		en vrac	1	7800009035
Avec douille de 9 mm		en vrac	1	7800009043
Avec douille de 13 mm		en vrac	1	7800009558
Filet intérieur	1/4"	en vrac	1	7801009055
Filet intérieur	3/8"	en vrac	1	7801009063
Filet intérieur	1/2"	en vrac	1	7801009071
Filet extérieur	1/4"	en vrac	1	7802009083
Filet extérieur	3/8"	en vrac	1	7802009091
Filet extérieur	1/2"	en vrac	1	7802009105

#### Douilles enfichables



Diamètre mm	Emballage	Unité de vente	Référence
6	Gaine de protection	1	0901025959*
9	Gaine de protection	1	0901025967*
13	Gaine de protection	1	0901025975*
6	carton	20	0901054215
9	carton	20	0901054223
6	en vrac	1	7804065606
9	en vrac	1	7804009161
13	en vrac	1	7804010372

#### Raccord fileté enfichable



Type de filet	Filet de raccordement	Emballage	Unité de vente	Référence
Filet extérieur	1/4"	Gaine de protection	1	0901025983*
Filet extérieur	3/8"	Gaine de protection	1	0901025991*
Filet intérieur	1/4"	Gaine de protection	1	0901026017*
Filet intérieur	3/8"	Gaine de protection	1	0901026025*
Filet extérieur	1/4"	carton	20	0901054240
Filet extérieur	3/8"	carton	20	0901054258
Filet intérieur	1/4"	carton	20	0901054266
Filet intérieur	3/8"	carton	20	0901054274
Filet extérieur	1/4"	en vrac	1	7803009117
Filet intérieur	1/4"	en vrac	1	7803009125
Filet extérieur	3/8"	en vrac	1	7803009133
Filet intérieur	3/8"	en vrac	1	7803009141
Filet intérieur	1/8"	en vrac	1	7803010395

#### Raccord double



Filet de raccordement	Emballage	Unité de vente	Référence
1/4"	Gaine de protection	1	0901026130*
3/8"	Gaine de protection	1	0901026149*
1/2"	Gaine de protection	1	0901026157*
1/4"	carton	20	0901054363
1/4"	en vrac	1	7806009185
3/8"	en vrac	1	7806034996
1/2"	en vrac	1	7806009207

#### Raccord double de réduction



Du filet de raccordement	Au filet de raccordement	Emballage	Unité de vente	Référence
1/4"	3/8"	Gaine de protection	1	0901026173*
1/4"	1/2"	Gaine de protection	1	0901026190*
3/8"	1/2"	Gaine de protection	1	0901026203*
3/8"	1/2"	carton	20	0901054401
1/8"	1/4"	en vrac	1	7808009247
1/4"	3/8"	en vrac	1	7808009255
3/8"	1/2"	en vrac	1	7808009263
1/4"	1/2"	en vrac	1	7808010490

<sup>\*</sup> Emballage libre service

71 |

#### Raccords de réduction



Du filet de raccordement	Au filet de raccordement	Emballage	Unité de vente	Référence
1/4"	3/8"	Gaine de protection	1	0901026220*
1/4"	1/2"	Gaine de protection	1	0901026238*
3/8"	1/2"	Gaine de protection	1	0901026246*
1/2"	3/4"	Gaine de protection	1	0901026254*
1/4"	3/8"	carton	20	0901054410
3/8"	1/2"	carton	20	0901054428
1/8"	1/4"	en vrac	1	7809009275
1/4"	3/8"	en vrac	1	7809009283
1/4"	1/2"	en vrac	1	7809035764
3/8"	1/2"	en vrac	1	7809009291
1/2"	3/4"	en vrac	1	7809011750

#### Douilles pour flexibles



Type de filet	Filet de raccordement	Diamètre mm	Emballage	Unité de vente	Référence
Filet extérieur	1/4"	6	Gaine de protection	1	0901026041*
Filet extérieur	1/4"	9	Gaine de protection	1	0901026068*
Filet extérieur	3/8"	6	Gaine de protection	1	0901026050*
Filet extérieur	3/8"	9	Gaine de protection	1	0901026076*
Filet extérieur	3/8"	13	Gaine de protection	1	0901026114*
Filet intérieur	1/4"	6	Gaine de protection	1	0901026084*
Filet intérieur	1/4"	9	Gaine de protection	1	0901026092*
Filet intérieur	3/8"	6	Gaine de protection	1	0901026289*
Filet intérieur	3/8"	9	Gaine de protection	1	0901026106*
Filet extérieur	1/8"	6	en vrac	1	7805009106
Filet extérieur	1/4"	6	en vrac	1	7805009343
Filet extérieur	3/8"	6	en vrac	1	7805009351
Filet extérieur	1/4"	9	en vrac	1	7805009440
Filet intérieur	3/8"	6	en vrac	1	7805009459
Filet intérieur	1/4"	6	en vrac	1	7805009416
Filet intérieur	1/4"	9	en vrac	1	7805009432
Filet intérieur	3/8"	9	en vrac	1	7805009475
Filet extérieur	3/8"	9	en vrac	1	7805009483
Filet extérieur	1/4"	13	en vrac	1	7805033767
Filet extérieur	1/2"	13	en vrac	1	7805009300
Filet extérieur	3/8"	13	en vrac	1	7805009319
Filet extérieur	1/4"	6	carton	20	0901054282
Filet extérieur	3/8"	6	carton	20	0901054304
Filet extérieur	1/4"	9	carton	20	0901054290
Filet extérieur	3/8"	9	carton	20	0901054312

#### Manchons de raccordement pour flexible



Diamètre mm	Emballage	Unité de vente	Référence
6	Gaine de protection	1	0901026378*
9	Gaine de protection	1	0901026386*
6	en vrac	1	7807009367
9	en vrac	1	7807009375

Pinces					
	De Ø mm mm	Jusqu'à Ø mm	Emballage	Unité de vente	Référence
	Pinces à vis				
	9,5	11,5	Gaine de protection	5	0901026777*
	12	20	Gaine de protection	5	0901026807*
00	Pinces pour flexibles				
	11	13	Gaine de protection	5	0901054983*
	13	15	Gaine de protection	5	0901054991*
Bande d'étanchéité					
					Référence
	Bande d'étanchéité  ■ Étanchéifie sans chanvre ou pâte d'étanchéité  ■ Pour les assemblages par filetage en métal et en plastique  Longueur sur rouleau : 12 m				0901026319*

<sup>\*</sup> Emballage libre service

## Testeznous!

Découvrez Metabo: parlez-nous de vos exigences et de votre travail. Nous vous invitons à nous rencontrer pour vous faire une idée de notre force d'innovation et de notre compétence. Découvrez nos moyens logistiques qui nous permettent de garantir un service de pièces de rechange et de réparation rapide et le contact direct avec nos distributeurs.

Contactez-nous. Nous serons ravis d'échanger avec vous.



#### France

Metabo SAS
ZAC – 2 avenue des ormeaux
78180 Montigny-le-Bretonneux
Téléphone +33 (0) 1-30-64-55-30

#### Belgique

Metabo Belgium S.A./N.V. 't Hofveld 3-5 B-1702 Groot Bijgaarden Tél.: +32 (2) 4 67 32 10 Fax: +32 (2) 4 66 75 28 www.metabo.be

#### Suisse

Metabo (Schweiz) AG Bodenäckerstrasse 5 CH-8957 Spreitenbach Tél.: +41 (0) 56 418 34 34 Fax: +41 (0) 56 418 34 35 info@metabo.ch

## metabo work. don't play.